

# ROZPOČET

Stavba: Elektroinstalace školní hřiště ZŠ Za Mlýnem

Objekt:

Část:

JKSO:

Objednatel: Atelier Printes

Zhotovitel:

Datum: 27.4.2017

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
D		M		<b>Práce a dodávky M</b>				<b>79 487,50</b>	
D		21-M		<b>Elektromontáže</b>				<b>52 444,00</b>	
1	K	921	210010107	Montáž lišt vkládacích s víčkem šířky do 20 mm	m	25,000	53,00	1 325,00	21,0
2	M	MAT	345711060	lišta vkládací 20 x 20 na dřevěný podklad	m	25,000	35,00	875,00	21,0
3	K	921	210010108	Montáž lišt vkládacích s víčkem šířky do 40 mm	m	10,000	54,00	540,00	21,0
4	M	MAT	345711080	lišta vkládací 20 x 30 na dřevěný podklad	m	10,000	38,00	380,00	21,0
5	K	921	210010123	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 50 mm uložených voině	m	50,000	34,00	1 700,00	21,0
6	M	MAT	345713510	trubka elektroinstalace ohebná Kopoflex, HDPE+LDPE KF 09050	m	50,000	105,00	5 250,00	21,0
7	K	921	210010316	Montáž krabic nástěnných plastových čtyřhranných do 100x100 mm	kus	4,000	119,00	476,00	21,0
8	M	MAT	345715340	krabice obočňná Acidur 6455-11 na dřevěný podklad	kus	4,000	130,00	520,00	21,0
9	K	921	210100001	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 2,5 mm <sup>2</sup>	kus	25,000	23,00	575,00	21,0
10	K	921	210100155	Ukončení kabelů smršťovací záklpkou nebo páskou se zapojením bez letování žíly do 5x6 mm <sup>2</sup>	kus	2,000	184,00	368,00	21,0
11	K	921	210110001	Montáž nástěnný vypínač nn jednopólový pro prostředí základni nebo vlhké	kus	2,000	118,00	236,00	21,0
12	M	MAT	345355121	spínač jednopólový 10A R1 na dřevěný podklad IP 44	kus	2,000	179,00	358,00	21,0
13	K	921	210111021	Montáž zásuvka chráněná v krabici šroubové připojení 2P+PE prostředí základni, vlhké	kus	4,000	118,00	472,00	21,0
14	M	MAT	345514100	zásuvka 250V, 10/16A dvojité na dřevěný podklad IP 44	kus	4,000	203,00	812,00	21,0
15	K	921	210190052	Montáž rozváděčů	kus	1,000	1 868,00	1 868,00	21,0
16	M	MAT	PC1	rozváděč RMS na dřevěný podklad IP 54	ks	1,000	8 629,00	8 629,00	21,0
17	K	921	210201020	Montáž svítidel	kus	3,000	359,00	1 077,00	21,0
18	M	MAT	dodávka	Svítlidlo zářivkové stropní 2 x 36W IP 54 na dřevěný podklad	ks	3,000	1 728,00	5 184,00	21,0
19	M	MAT	dodávka3	zářivková trubice 36 W	ks	6,000	55,00	330,00	21,0
20	M	MAT	dodávka9	poplatek recyklace svítidel	ks	3,000	14,00	42,00	21,0
21	M	MAT	dodávka10	poplatek recyklace zdrojů	ks	6,000	14,00	84,00	21,0
22	K	921	210810041	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 2x1,5 mm <sup>2</sup>	m	4,000	28,00	112,00	21,0
23	M	MAT	341110050	kabel silový s Cu jádrem CYKY 2Ax1,5 mm <sup>2</sup>	m	4,000	16,00	64,00	21,0
24	K	921	210810045	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 3x1,5 mm <sup>2</sup>	m	38,000	28,00	1 064,00	21,0
25	M	MAT	341110301	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3Cx1,5 mm <sup>2</sup>	m	38,000	19,00	722,00	21,0
26	K	921	210810046	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 3x2,5 mm <sup>2</sup>	m	8,000	28,00	224,00	21,0
27	M	MAT	341110360	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3Cx2,5 mm <sup>2</sup>	m	8,000	31,00	248,00	21,0
28	K	921	210810057	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 5x4 mm <sup>2</sup>	m	55,000	45,00	2 475,00	21,0
29	M	MAT	341111000	kabel silový s Cu jádrem CYKY 5Cx6 mm <sup>2</sup>	m	55,000	85,00	4 675,00	21,0
30	M	MAT	dodávka11	podružný materiál	kom	1,000	5 481,00	5 481,00	21,0
31	K	PK	HZS1	Montáž a úprava v napojovacím rozváděči - demontáž nepožitého výzbroje	hod	4,000	414,00	1 656,00	21,0
32	K	PK	HZS2	Spolupráce s revizním technikem	hod	2,000	421,00	842,00	21,0
33	K	PK	HZS3	Výchozí revize	hod	5,000	540,00	2 700,00	21,0
34	K	PK	HZS5	Projektová dokumentace skutečného provedení	hod	2,000	540,00	1 080,00	21,0
D		46-M		<b>Zemní práce při extr.mont.pracích</b>				<b>27 043,50 0</b>	
35	K	946	460010024	Vytýčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,050	16 200,00	810,00	21,0
36	K	946	460030001	Sejmutí ornice ručně třídí 1, vrstvy tloušťky do 15 cm	m <sup>3</sup>	1,750	286,00	500,50	21,0
37	K	946	460200163	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 35 cm, N 80 cm, v hornině tř 3	m	50,000	270,00	13 500,00	21,0
38	K	946	460420022	Kabelové lože z písku bez zakrytí š 650 mm tl 100 mm	m	50,000	84,00	4 200,00	21,0
39	K	946	460490012	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 25 cm	m	50,000	16,00	800,00	21,0
40	K	946	460560163	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 80 cm, z horniny třídí 3	m	50,000	86,00	4 300,00	21,0
41	K	946	460620013	Provizorní úprava terénu se zhučněním, v hornině tř 3	m <sup>2</sup>	25,000	29,00	725,00	21,0
42	K	946	460650011	Hutnění výkopu	m <sup>2</sup>	25,000	57,00	1 425,00	21,0
43	K	946	460680204	Vybourání prostupu v základech betonové plochy do 0,02 m <sup>2</sup> , tloušťky do 60 cm	kus	1,000	783,00	783,00	21,0
				<b>Celkem</b>				<b>79 487,50</b>	

## REKAPITULACE STAVBY

Kód: PRINT-05/2017

Stavba: OPRAVA ŠKOLNÍHO HŘIŠTĚ ZÁKLADNÍ ŠKOLY, ZA MLÝNEM 1, PŘEROV

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

Zadavatel:

Statutární město Přerov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

SPORTECH CZ S.E.

IČ:

29266793

DIČ:

CZ29266793

Projektant:

PRINTES ATELIER s.r.o., Přerov

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

379 512,86

DPH	základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
		21,00%	379 512,86	79 697,70
	snižovaná	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

459 210,56

## REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: PRINT-05/2017

Stavba: OPRAVA ŠKOLNÍHO HŘIŠTĚ ZÁKLADNÍ ŠKOLY, ZA MLÝNEM 1, PŘEROV

Místo:

Datum:

Zadavatel: Statutární město Přerov  
Uchazeč: SPORTECH CZ S.E.

Projektant: PRINTES ATELIER s.r.o., Přerov

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>379 512,86</b>	<b>459 210,56</b>	
SO 09.1	Přívod vody, retenční jímka	379 512,86	459 210,56	ING

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

OPRAVA ŠKOLNÍHO HRŠTĚ ZÁKLADNÍ ŠKOLY, ZA MLÝNEM 1, PŘEROV

Objekt:

**SO 09.1 - Přívod vody, retenční jímka**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Statutární město Přerov

Uchazeč:

SPORTECH CZ S.E.

Projektant:

PRINTES ATELIER s.r.o., Přerov

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

00.01.1900

IČ:

DIČ:

IČ:

29266793

DIČ:

CZ29266793

IČ:

DIČ:

Materiál	133 968,63
Montáž	245 544,23
<b>Cena bez DPH</b>	<b>379 512,86</b>

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	379 512,86	21,00%	79 697,70
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH v CZK 459 210,56**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OPRAVA ŠKOLNÍHO HRŠTĚ ZÁKLADNÍ ŠKOLY, ZA MLÝNEM 1, PŘEROV

Objekt:

SO 09.1 - Přívod vody, retenční jímka

Místo:

Datum: 00.01.1900

Zadavatel: Statutární město Přerov  
Uchazeč: SPORTECH CZ S.E.

Projektant: PRINTES ATELIER s.r.o., Přerov

Kód dílu - Popis

Materiál [CZK]      Montáž [CZK]      Cena celkem [CZK]

### Náklady soupisu celkem

**133 968,63      245 544,23      379 512,86**

#### HSV - Práce a dodávky HSV

**127 802,23      242 903,90      370 706,13**

1 - Zemní práce      18 801,86      201 678,19      220 480,05

4 - Vodorovně konstrukce      3 056,37      5 668,14      8 724,51

8 - Trubní vedení      12 440,00      2 080,00      14 520,00

87 - Potrubí z trub plastických a skleněných      22 213,94      17 158,00      39 371,94

89 - Ostatní konstrukce      71 279,26      2 992,00      74 271,26

97 - Prorážení otvorů a ostatní bourací práce      10,80      4 842,90      4 853,70

998 - Přesun hmot      0,00      8 484,67      8 484,67

#### PSV - Práce a dodávky PSV

**6 166,40      2 640,33      8 806,73**

767 - Konstrukce zámečnické      6 166,40      2 640,33      8 806,73

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

OPRAVA ŠKOLNÍHO HRŠTĚ ZÁKLADNÍ ŠKOLY, ZA MLÝNEM 1, PŘEROV

Objekt:

SO 09.1 - Přívod vody, retenční jímka

Místo:

Datum: 00.01.1900

Zadavatel: Statutární město Přerov  
Uchazeč: SPORTECH CZ S.E.

Projektant: PRINTES ATELIER s.r.o., Přerov

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	-------------------	-----------------	-------------------	---------------

Náklady soupisu celkem

379 512,86

D HSV Práce a dodávky HSV 370 706,13

D 1 Zemní práce 220 480,05

1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	96,000		202,00	19 392,00	CS ÚRS 2016 02
	W		24*4		96,000				
2	K	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	4,000		121,00	484,00	CS ÚRS 2016 02
	W		4,0		4,000				
3	K	119001412	Dočasně zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvřením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jističovací konstrukce, s opožděním hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlostí DN přes 200 do 500	m	2,000	336,00	833,00	2 338,00	CS ÚRS 2016 02
	W		kanalizace DN 800		2,000				
	W		2,0*1		2,000				
4	K	121101101	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasně či trvale skládky se složením, na vzdálenost do 50 m	m3	63,200		56,00	3 539,20	CS ÚRS 2016 02
	W		jáma		20,000				
	W		10,0*10,0*0,2		20,000				
	W		ryha+manipul.pruh		43,200				
	W		4,0*54,0*0,2		43,200				
	W		Součet		63,200				
5	K	130001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	5,000		507,00	2 535,00	CS ÚRS 2016 02
	W		1,0*2,5*2,0		5,000				
6	K	131101101	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3	m3	13,748		216,00	2 969,57	CS ÚRS 2016 02
	W		(13,3*3,3)+(6,35*6,35)/2*3,0		76,819				
	W		-6,35*6,36*0,2		-8,077				
	W		Součet		68,742				
	W		z toho 20%		13,748				
	W		68,742*0,2		13,748				
	W		Součet		13,748				
7	K	131201101	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	54,994		302,00	16 608,19	CS ÚRS 2016 02
	W		z toho 80%		54,994				
	W		68,742*0,8		54,994				
8	K	132101201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3	m3	9,573		340,00	3 254,82	CS ÚRS 2016 02
	W		0,8*1,31*53,9		56,487				
	W		-tráva						
	W		-0,8*0,2*53,9		-8,624				
	W		Součet		47,863				
	W		z toho 20%		9,573				
	W		47,863*0,2		9,573				
	W		Součet		9,573				
9	K	132201201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	38,290		550,00	21 059,50	CS ÚRS 2016 02
	W		z toho 80%		38,290				
	W		47,863*0,8		38,290				
10	K	151101101	Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	141,218		86,00	12 144,75	CS ÚRS 2016 02
	W		2*1,31*53,9		141,218				
11	K	151101111	Odstranění pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	m2	141,218		36,00	5 083,85	CS ÚRS 2016 02
	W		141,218		141,218				
12	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	116,605		135,00	15 741,68	CS ÚRS 2016 02
	W		68,742+47,863		116,605				
13	K	162201102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 20 do 50 m	m3	187,696		87,00	16 329,55	CS ÚRS 2016 02
	W		zásyp=výkop-vytl.kubatura		116,605				
	W		116,605		116,605				
	W		obsyp a lože						
	W		-0,8*0,45*53,9		-19,404				
	W		jímka						
	W		-1,15*1,15*2,25		-2,976				
	W		-0,4*0,4*3,14*0,75		-0,377				
	W		Součet		93,848				
	W		zpět						

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		93,848*2		187,696				
	VV		Součet		187,696				
14	K	162601102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m3	22,757		175,00	3 982,48	CS ÚRS 2016 02
	VV		obsyp a lože						
	VV		0,8*0,45*53,9		19,404				
	VV		jímka						
	VV		1,15*1,15*2,25		2,976				
	VV		0,4*0,4*3,14*0,75		0,377				
	VV		Součet		22,757				
15	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	22,757		67,00	1 524,72	CS ÚRS 2016 02
	VV				22,757				
16	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	43,238		229,00	9 901,50	CS ÚRS 2016 02
	VV				43,238				
17	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m3	93,848		165,00	15 484,92	CS ÚRS 2016 02
	VV		zásyp=výkop-vytl.kubatura						
	VV		116,605		116,605				
	VV		obsyp a lože						
	VV		-0,8*0,45*53,9		-19,404				
	VV		jímka						
	VV		-1,15*1,15*2,25		-2,976				
	VV		-0,4*0,4*3,14*0,75		-0,377				
	VV		Součet		93,848				
18	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru ztuhnutí bez prohození sypaniny	m3	15,092		434,00	6 549,93	CS ÚRS 2016 02
	VV		0,8*0,35*53,9		15,092				
19	M	583373030	šterkopisek frakce 0-8	t	30,184	390,00		11 771,76	CS ÚRS 2016 02
	VV				15,092				
	VV		15,092*2. Přepočtené koeficientem množství		30,184				
20	K	181301113	Rozprostření a urovňování ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	316,000		31,00	9 796,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		jáma						
	VV		10,0*10,0		100,000				
	VV		rýha+manipul.pruh						
	VV		4,0*54,0		216,000				
	VV		Součet		316,000				
21	K	181411141	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně uložení parterového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	316,000		29,00	9 164,00	CS ÚRS 2016 02
	VV				316,000				
22	M	005724150	osivo směs travní parková směs excl.usive	kg	6,415	140,00		898,10	CS ÚRS 2016 02
	VV		316,0/50		6,320				
	VV		6,32*1,015 Přepočtené koeficientem množství		6,415				
23	K	181951101	Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 bez ztuhnutí	m2	316,000		44,00	13 904,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		jáma						
	VV		10,0*10,0		100,000				
	VV		rýha+manipul.pruh						
	VV		4,0*54,0		216,000				
	VV		Součet		316,000				
24	K	181951102	Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se ztuhnutím	m2	54,010		53,00	2 862,53	CS ÚRS 2016 02
	VV		dno rýhy a jámy						
	VV		0,8*53,9		43,120				
	VV		3,3*3,3		10,890				
	VV		Součet		54,010				
25	K	184807111	Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zřízení	m2	20,000	273,00	286,00	11 180,00	CS ÚRS 2015 02
	VV		manipulační pruh						
	VV		20,0		20,000				
26	K	184807112	Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem odstranění	m2	20,000		99,00	1 980,00	CS ÚRS 2015 02
	VV		20,0		20,000				
<b>D 4</b>			<b>Vodorovné konstrukce</b>					<b>8 724,51</b>	
27	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kamenná drobného těžného Ø až 4 mm	m3	4,312	424,00	1 021,00	6 230,84	CS ÚRS 2016 02
	VV		0,8*0,1*53,9		4,312				
28	K	452112111	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklapy a mřížky, výšky do 100 mm	kus	1,000		228,00	228,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		1,0		1,000				
29	M	592241750	prstavec betonový vyrovnávací 62,5x6x12 cm	kus	1,010	551,00		556,51	CS ÚRS 2016 02
	VV		1*1,01		1,010				
30	K	R-451-541.1	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze šterkodrtě 16-32 mm	m3	1,634	411,00	635,00	1 709,16	
	VV		jáma						
	VV		3,3*3,3*0,15		1,634				
<b>D 8</b>			<b>Trubní vedení</b>					<b>14 520,00</b>	
31	K	891152211	Montáž vodovodních armatur na potrubí vodoměrů v šachtě závitových G 3/4	kus	1,000		704,00	704,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		1,0		1,000				
32	M	388R-214.1	vodoměr na studenou vodu Q 2,5-DN 20,PN 16	kus	1,000	4 330,00		4 330,00	
	VV		1,0		1,000				
33	M	388R-214.2	Držák vodoměru	kus	1,000	421,00		421,00	
	VV		1,0		1,000				
34	K	891163111	Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů hlavních pro přípojky DN 25	kus	3,000		311,00	933,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		3,0		3,000				

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
35	M	R-422-501	Elektromagnetický ventil DN 25 dvoucestný 24 V AC	kus	1,000	5 508,00		5 508,00	
	VV	1,0			1,000				
36	M	R-422-601	Filter na vodu DN 25	kus	1,000	626,00		626,00	
	VV	1,0			1,000				
37	M	R-422-301	Kulový ventil DN 25	kus	1,000	486,00		486,00	
	VV	1,0			1,000				
38	K	891213111	Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů hlavních pro přípojky DN 50	kus	1,000		443,00	443,00	CS ÚRS 2016 02
	VV	1,0			1,000				
39	M	R-422-401	Ventil DN 50	kus	1,000	1 069,00		1 069,00	
	VV	1,0			1,000				

**D 87 Potrubí z trub plastických a skleněných 39 371,94**

40	K	871211141	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyethylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 63 x 5,8 mm	m	54,000	12,00	131,00	7 722,00	CS ÚRS 2016 02
	VV	54,0			54,000				
41	M	286131130	potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6 m, 100 m, 63 x 5,8 mm	m	55,620	171,00		9 511,02	CS ÚRS 2016 02
	VV	54,0*1,03			55,620				
42	K	R-877-211.11	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyethylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16	kus	8,000	16,00	518,00	4 272,00	
	VV	8,0			8,000				
43	M	286R-159.1	elektrotvarovky SDR 11, PE 100, PN 16 d 63	kus	8,120	891,00		7 234,92	
	VV	8*1,015			8,120				
44	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	54,000	16,00	24,00	2 160,00	CS ÚRS 2016 02
	VV	54,0			54,000				
45	K	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	m	54,000		36,00	1 944,00	CS ÚRS 2016 02
	VV	54,0			54,000				
46	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	m	60,000	30,00	30,00	3 600,00	CS ÚRS 2016 02
	VV	60,0			60,000				
47	M	R-314-101	Napojovací vývod NV1, NV2	KUS	2,000	594,00		1 188,00	
	VV	2,0			2,000				
48	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm	m	60,000	14,00	15,00	1 740,00	CS ÚRS 2016 02
	VV	60,0			60,000				

**D 89 Ostatní konstrukce 74 271,26**

49	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	1,000	11,00	551,00	562,00	CS ÚRS 2016 02
	VV	1,0			1,000				
50	M	592261200	deska zákrytová nádrže prefabrikované kruhové 1K 60 230/20 cm	kus	1,010	14 364,00		14 507,64	CS ÚRS 2016 02
	VV	1*1,01			1,010				
51	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	1,000	11,00	713,00	724,00	CS ÚRS 2016 02
	VV	1,0			1,000				
52	M	592243120	konus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58 cm	kus	1,010	3 402,00		3 436,02	CS ÚRS 2016 02
	VV	1*1,01			1,010				
53	M	592243480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	1,000	459,00		459,00	CS ÚRS 2016 02
	VV	1,0			1,000				
54	M	592R-244.1	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 2000	kus	1,000	1 728,00		1 728,00	
	VV	1,0			1,000				
55	K	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových	kus	1,000	11,00	1 080,00	1 091,00	CS ÚRS 2016 02
	VV	1,0			1,000				
56	M	592R-261.1	nádrž betonová prefabrikovaná kruhová základový dílec pojízdný 200 x 175 x 15 cm	kus	1,010	45 360,00		45 813,60	
	VV	1*1,01			1,010				
57	K	899103111	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu hmotnosti jednotlivé přes 100 do 150 kg	kus	1,000	10,00	648,00	658,00	CS ÚRS 2016 02
	VV	1,0			1,000				
58	M	552410100	poklop třída B 125, kruhový rám, vstup 600 mm s ventilací	kus	1,000	5 292,00		5 292,00	CS ÚRS 2016 02
	VV	1,0			1,000				

**D 97 Prorážení otvorů a ostatní bourací práce 4 853,70**

59	K	977151112	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 35 do 40 mm	m	0,300	18,00	2 808,00	847,80	CS ÚRS 2016 02
	VV	nádrž-pro elektro							
	VV	0,15*2			0,300				
60	K	977151115	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 60 do 70 mm	m	0,300	18,00	3 780,00	1 139,40	CS ÚRS 2016 02
	VV	nádrž-pro výtah a přívod							
	VV	0,15*2			0,300				
61	K	R-989-101	Vodotěsné utěsnění otvoru DN 40 a DN 70-otvor a potrubí omotat bentonitovým těsněním a zabetonovat betonem C 30/37	kus	4,000		378,00	1 512,00	
	VV	4,0			4,000				
62	K	997013501	Odvoz suti a vybraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	0,500		324,00	162,00	CS ÚRS 2016 02
	VV	odpad ze stavby							
	VV	0,5			0,500				
63	K	997013509	Odvoz suti a vybraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	4,500		49,00	220,50	CS ÚRS 2016 02
	VV	0,5*9			4,500				
64	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) směšného	t	0,500		1 944,00	972,00	CS ÚRS 2016 02
	VV	0,5			0,500				



PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
D 998			<b>Přesun hmot</b>						<b>8 484,67</b>	
65	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	8,829		961,00	8 484,67	CS ÚRS 2016 02	
D PSV			<b>Práce a dodávky PSV</b>						<b>8 806,73</b>	
D 767			<b>Konstrukce zámečnické</b>						<b>8 806,73</b>	
66	K	767833100	Montáž žebříků do zdíva s bočnicemi z profilové oceli, z trubek nebo tenkostěnných profilů	m	2,450	92,00	675,00	1 879,15	CS ÚRS 2016 02	
	VV		šachta							
	VV		2,45		2,450					
67	M	R-283-301	Žebřík z nerezí dl. 2450 mm, s. 400 mm, vč. nerezového kotvení na hmoždinky a výsuvné tyče s madlem dl. 1,6 m	kus	1,000	5 022,00		5 022,00		
	VV		1,0		1,000					
68	K	767995111	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	5,000	11,00	189,00	1 000,00	CS ÚRS 2016 02	
	VV		konzola							
	VV		5,0		5,000					
69	M	R-283-302	Konzola z nerezí k uchycení potrubí, vč. nerezového kotvení	kus	1,000	864,00		864,00		
	VV		1,0		1,000					
70	K	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,035		1 188,00	41,58	CS ÚRS 2016 02	

**Výkaz výměr- závlahový systém**

Akce: OPRAVA ŠKOLNÍHO HRŠTĚ ZÁKLADNÍ ŠKOLY ZA MLYNEM 1, PŘEROV  
 Název položky: PŘÍLOHA  
 Datum:

Poř. Kód	Popis	MJ	množství	J.c. dodávka	J.c. montáž	Cena
<b>001 ZVL ZÁVLAHOVÝ SYSTÉM</b>						
<b>Vykopové práce</b>						
1.	Výhloubení ryhy drážkovacím strojem pro potrubí hloubky 350 - 400 mm, šířky 140 mm v zemědělné tř. těžitelnosti 1-4	m	370,0		73,0	27010,0
2.	Poplatek za skládku zeminy = 1,77 + 0,7 m3 (nakypění)	m <sup>3</sup>	2,5		227,0	563,0
3.	Naložení a dovoz zeminy ze vzdálenosti 10000m	m <sup>3</sup>	2,5	692,0		1730,0
4.	Podšyp potrubí frakce 0 - 8 mm v tloušťce II.30 mm = 370*0,03*0,16	m <sup>3</sup>	1,8	524,0		927,5
5.	Obsyp potrubí přehozeným vykopkem frakce 0 - 20 mm = 370*0,32*0,16	m <sup>3</sup>	18,9	324,0		6123,6
6.	Přehoz zeminy sitem 20 mm	m <sup>3</sup>	5,0	530,0		2650,0
7.	Zásyp potrubí vykopanou zeminou = 370*0,2*0,16	m <sup>3</sup>	11,8	432,0		5097,6
8.	Hutnění zásypu potrubí	m	370,0	30,0		11100,0
						<b>55201,6</b>
<b>Potrubí a kabely</b>						
9.	Potrubí HDPE 100 PE 63x3,8 PN 10	m	100,0	135,0	18,0	15300,0
10.	Potrubí HDPE 100 PE 50x3,0 PN 10	m	200,0	76,0	21,0	19400,0
11.	Potrubí HDPE 100 PE 40x2,4 PN 10	m	200,0	54,0	18,0	14400,0
12.	Soubor fittingů pro spojení potrubí	soub	1,0	44280,0	7830,0	52110,0
13.	Kabel CYKY 4x1,5	m	150,0	38,0	18,0	8400,0
14.	Chráněná kabely DN 40	ks	40,0	38,0	13,0	2040,0
15.	Chráněná kabely DN 50	m	40,0	35,0	13,0	1920,0
16.	Zemní vodič CY 1x2,5	m	370,0	49,0	9,0	21460,0
17.	Výstražná fólie bílá šířky 150 mm	m	370,0	8,0	6,0	5180,0
18.	Lišta pro vedení kabelů 24 x 22 mm bílá délka 2 m	ks	5,0	27,0	13,0	200,0
						<b>140410,0</b>
<b>Rídící jednotka</b>						
19.	Rídící jednotka pro 4-16 sekcí, umístění v interiéru, ovládací napětí AC-24 V, součástí je transformátor 220 V	ks	1,0	19980,0	3780,0	23760,0
20.	Modul rozšíření řídicí jednotky o 4 stanice	ks	2,0	6,0	6,0	24,0
21.	Baterie 9 V	ks	1,0	71,0	4,0	75,0
22.	Okolo srážek, kabel 8 m	ks	1,0	1944,0	1188,0	3132,0
						<b>26991,0</b>
<b>Elektromagnetické ventily</b>						
23.	Elektromagnetický ventil 1" vnější závit, cívka AC-24 V, baz regulace průtoku, pracovní tlak do 12 bar	ks	9,0	1350,0	400,0	15750,0
24.	Vodovzdorný konektor	ks	9,0	87,0	49,0	1224,0
25.	Vodovzdorný konektor pro 8 žil	ks	3,0	71,0	38,0	327,0
26.	Přechodka 63x6/4" vni	ks	2,0	108,0	52,0	320,0
27.	Přechodka 50x6/4" vni	ks	10,0	227,0	73,0	3000,0
28.	T-kus 1" vni	ks	6,0	165,0	57,0	1332,0
29.	Koleno 1" vni	ks	3,0	130,0	54,0	552,0
30.	Vsuvka 1" vně	ks	3,0	108,0	27,0	405,0
31.	Vsuvka redukovaná 1"x6/4" vně	ks	12,0	216,0	27,0	2916,0
						<b>25826,0</b>
<b>Závlahové prvky</b>						
32.	Postřikovač vstup 1", nastavitelný, součástí postřikovače je sada trysek, se zpětným ventilem, závit ACME	ks	25,0	3078,0	438,0	87900,0
33.	Kloub přípojka 1", délka 305 mm ACME	ks	25,0	1642,0	335,0	49425,0
34.	Přechodové koleno 40x1" vni	ks	12,0	135,0	71,0	2472,0
35.	Navrtávací pas 50x1"	ks	10,0	108,0	44,0	1520,0
36.	Navrtávací pas 40x1"	ks	3,0	77,0	44,0	363,0
37.	Navrtávací pas 63x1"	ks	1,0	77,0	44,0	121,0
						<b>141801,0</b>
<b>Automatické dopouštění z vodovodního řadu</b>						
38.	Vodovzdorný konektor zaklapávací	ks	2,0	140,0	8,0	296,0
39.	Ovládací skříň 230 V IP56, do 5 A	ks	2,0	2711,0	1404,0	8230,0
40.	Ponorná sonda 20 m + 5 m	ks	1,0	1296,0	378,0	1674,0
41.	Ponorná sonda pro snímání jedné hladiny s kabelem 25 m	ks	1,0	256,0	313,0	569,0
42.	Trafo na DIN lištu	ks	1,0	983,0	168,0	1151,0
43.	Světelná signalizace - pozinkovaná konzola výšky 1 m - světelný maják s kabelem 25 m	soub	1,0	8424,0	1836,0	10260,0
44.						0,0
45.						0,0
						<b>22180,0</b>
<b>Filtr a zazimovací sestava</b>						
46.	Sestava pro zazimování	ks	1,0	3240,0	270,0	3510,0
47.	Filtr 2" diskový s cyklonovým efektem, 200 mikron	ks	1,0	3348,0	616,0	3964,0
48.	Kulový uzavěr 2" vni x vně	ks	2,0	810,0	335,0	2290,0
						<b>9764,0</b>
<b>Cerpadlo</b>						
49.	Ponorné čerpadlo 3x400 V, 3,0 kW, kabel 20 m s pracovním bodem 160 l/min při 7,0 bar	ks	1,0	39960,0	7560,0	47520,0
50.	Sykač LC1K1 pro spouštění čerpadla do 8 kW	ks	2,0	735,0	195,0	1860,0
51.	MAVE ZH2, 230 V	ks	1,0	1836,0	454,0	2290,0
52.	Ponorná sonda 10 + 5 m	ks	1,0	1350,0	378,0	1728,0
53.	Mosazná vsuvka redukovaná 6/4" x 5/4" vnější závit	ks	1,0	270,0	44,0	314,0
54.	Mosazný přechodový kus 63 x 6/4" vnitřní závit	ks	1,0	292,0	44,0	336,0
55.	Mosazný přechodový kus 63 x 6/4" vnější závit	ks	2,0	292,0	44,0	672,0
56.	Mosazný zpětný ventil 6/4" vnitřní závit	ks	1,0	897,0	98,0	995,0
57.	Jistič motorový 6,3 - 10 A, 400 V	ks	1,0	1152,0	130,0	1282,0
58.	Silonový popruh délka 15 m	ks	1,0	216,0	195,0	411,0
						<b>57408,0</b>
<b>Šachty</b>						
59.	Ventilová šachta 640x500x300 mm zatěžová	ks	3,0	2700,0	756,0	10368,0
60.						0,0
						<b>10368,0</b>
<b>Rozvaděč</b>						
61.	Rozvaděč o velikosti 410 x 305 mm s krytím min IP54 pro ním 26 pozic včetně jističů	soub	1,0	3840,0	972,0	4812,0
						<b>4812,0</b>
<b>Ostatní náklady</b>						
62.	Tlaková zkouška potrubí	soub	2,0		1296,0	2592,0
63.	Vytýčení stávajících inženýrských sítí	soub	1,0		2700,0	2700,0
64.	Zprovoznění závlahy	soub	1,0		1296,0	1296,0
65.	Zazimování závlahy	soub	1,0		1408,0	1408,0
						<b>7996,0</b>
<b>Cena celkem bez DPH</b>						<b>502 757,6 Kč</b>
<b>DPH 21%</b>						<b>105 579,1 Kč</b>
<b>Cena celkem s DPH</b>						<b>608 336,7 Kč</b>



provádění a rekonstrukce pozemních a průmyslových staveb

elektroinstalace, sádkokartony, vodoinstalace, topení, plyn

## HARMONOGRAM REKONSTRUKCE ŠKOLNÍHO HRŠTĚ ŽŠ ZA MLÝNEM 1, PŘEROV

Délka realizace - 180 dní od zahájení	2019																										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
<b>Převzetí staveniště 2.1.2018</b>																											
<b>Po jednotlivých objektech</b>																											
<b>SO 01 Tenisové kurty</b>																											
Finální povrch Tenisové kurty																											
<b>SO 02 Atletická dráha, prvky hrštĚ pro malou kopanou</b>																											
Finální povrch Atletická dráha, pro malou kopanou																											
<b>SO 03 Sektor skoku do dálky</b>																											
Finální povrch Sektor skoku do dálky																											
<b>SO 04 Dětské hrštĚ pro školní družinu</b>																											
Finální povrch Dětské hrštĚ pro školní družinu																											
<b>SO 05 Drobné stavební objekty</b>																											
Dokončující práce Drobné stavební objekty																											
<b>SO 06 Chodníky, zpevněné plochy a úprava vstupu do tělocvičny</b>																											
Finální povrch Chodníky, zpevněné plochy a úprava vstupu																											
<b>SO 07 Oplacení areálu</b>																											
Finální povrch Oplacení areálu																											
<b>SO 08 Obnova zelených ploch, sadové úpravy</b>																											
Finální povrch Obnova zelených ploch, sadové úpravy																											
<b>SO 09 Areálový rozvod závlah. vody, závlaha</b>																											
Finální povrch Areálový rozvod závlah. vody, závlaha																											
<b>Připojka surové vody</b>																											
<b>Uzlový bod č.1 dokončení zemních prací SO02</b>																											
<b>Uzlový bod č.2 Zahájení montáže zavlazování</b>																											
Přerušeni prací z klimatických důvodů bude zápisem v SD																											
Předání díla																											
<b>FINANČNÍ HARMONOGRAM</b>	475 000,00 Kč					1 352 000,00 Kč					1 458 000,00 Kč				2 850 000,00 Kč												7 528 324,84 Kč

17.1.2019

V Přerově dne

**PSS Přerovská stavební a.s.**  
 Skopálkova 286/17  
 750 02 Přerov I město  
 DIČ: CZ27765584

Ing. Aleš Fridl a Dagmar Přecechtělová  
 místopředseda a člen představenstva



Poddodavatelé účastníka zadávacího řízení	
Podlimitní veřejná zakázka na stavební práce zadávaná ve zjednodušeném podlimitním řízení podle § 53 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen zákon).	
Identifikační údaje zakázky	
Název veřejné zakázky	Rekonstrukce školního hřiště ZŠ Za Mlýnem 1, Přerov - II.
Základní identifikační údaje	
Identifikační údaje účastníka zadávacího řízení <sup>1)</sup>	
Název:	PSS Přerovská stavební a.s.
Sídlo:	Skopalova 2861/7, 750 02 Přerov I - město
IČ, DIČ:	27769585 / CZ27769585

Já, výše uvedený účastník zadávacího řízení, čestně prohlašuji, že mám / nemám<sup>2)</sup> v úmyslu zadat poddodavatelům část veřejné zakázky.



Účastník zadávacího řízení v souladu s podmínkami zadávacího řízení předkládá / nepředkládá\*\* seznam poddodavatelů<sup>4)</sup>, jejichž prostřednictvím dodavatel prokazuje splnění kvalifikace.

Identifikační údaje poddodavatelů <sup>4)</sup>	
<b>1.</b>	
Název poddodavatele:	SPORT Construction a.s.
Sídlo:	Jindřišská 2092/28, Nové Město, 110 00 Praha 1
IČ:	27752771
Část plnění veřejné zakázky, kterou hodlá uchazeč zadat poddodavatelům (předmět subdodávky):	dodávka a montáž sportovních povrchů; prokázání kvalifikace
Poddodavatel prokazuje část kvalifikace účastníka zadávacího řízení:	* ANO / <input type="checkbox"/> NE
Podíl na realizaci veřejné zakázky činí z celkového objemu prací:	35 %
<b>2.</b>	
Název poddodavatele:	ZAHRADA Olomouc s.r.o.
Sídlo:	Železniční 469/4, 779 00 Olomouc
IČ:	48395013
Část plnění veřejné zakázky, kterou hodlá uchazeč zadat poddodavatelům (předmět subdodávky):	obnova zelených plocha travnaté úpravy
Poddodavatel prokazuje část kvalifikace účastníka zadávacího řízení:	<input type="checkbox"/> ANO / * NE
Podíl na realizaci veřejné zakázky činí	5,2 %



z celkového objemu prací:	
<i>Název poddodavatele:</i> <i>Sídlo:</i> <i>IČ:</i>	LONGVET s.r.o. Haviřov, Město, Ostrovského 952/30 25836676
<i>Část plnění veřejné zakázky, kterou hodlá uchazeč zadat poddodavateli (předmět subdodávky):</i>	dodávka a montáž dětského hřiště
<i>Poddodavatel prokazuje část kvalifikace účastníka zadávacího řízení:</i>	<input type="checkbox"/> ANO / * NE
<i>Podíl na realizaci veřejné zakázky činí z celkového objemu prací:</i>	5,4 %
<b>4.</b>	
<i>Název poddodavatele:</i> <i>Sídlo:</i> <i>IČ:</i>	<b>Leopold Janoušek</b> Dědina 11/5, 75124 Přerov - Přerov IX-Lýsky 73045845
<i>Část plnění veřejné zakázky, kterou hodlá uchazeč zadat poddodavateli (předmět subdodávky):</i>	dodávka a montáž přívodu vody a retenční jímky
<i>Poddodavatel prokazuje část kvalifikace účastníka zadávacího řízení:</i>	<input type="checkbox"/> ANO / * NE
<i>Podíl na realizaci veřejné zakázky činí z celkového objemu prací:</i>	2,1 %
<b>5.</b>	
<i>Název poddodavatele:</i> <i>Sídlo:</i> <i>IČ:</i>	Milan Kotěra Kroměříž, Čs. armády 4003/11 65833571
<i>Část plnění veřejné zakázky, kterou hodlá uchazeč zadat poddodavateli (předmět subdodávky):</i>	přípojka surové vody
<i>Poddodavatel prokazuje část kvalifikace účastníka zadávacího řízení:</i>	<input type="checkbox"/> ANO / * NE
<i>Podíl na realizaci veřejné zakázky činí z celkového objemu prací:</i>	2,5 %



Osoba oprávněná za účastníka zadávacího řízení jednat	
Titul, jméno, příjmení	Ing. Aleš Fridl a Dagmar Přecechtělová místopředseda představenstva a člen představenstva
Datum	
Podpis oprávněné osoby	 <b>PSS Přerovská stavební a.s.</b> Skopalova 2861/7 750 02 Přerov I - město DIČ: CZ27769585 

## Zažlucené části v textu vyplní účastník zadávacího řízení

## Poznámky:

- 1) V případě společné nabídky bude v sekci " Identifikační údaje účastníka zadávací řízení" uveden každý z dodavatelů podávajících společnou nabídku a v sekci " Osoba oprávněná za účastníka zadávacího řízení jednat " bude podpis osoby jednající jménem či za dodavatele. Účastník zadávacího řízení tyto sekce zkopíruje v požadovaném počtu
- 2) Nehodící se škrtně.
- 3) V případě, že účastník zadávacího řízení má v úmyslu zadat část veřejné zakázky poddodavatelé, uvede účastník zadávacího řízení poddodavatele do níže uvedené tabulky; počet řádků dodavatel přizpůsobí své potřebě.
- 4) Účastník vyplní identifikační údaje poddodavatelů, pokud jsou mu ke dni podání nabídky známi. Pokud nemá účastník v úmyslu zadat poddodavatelům část veřejné zakázky nebo mu poddodavatelé ke dni podání nabídky nejsou známi, identifikační údaje poddodavatelů dodavatel nevyplňuje.